Index of Claims	

Application No.	Applicant(s)	
10/786,228	ICHIDA ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Avraham Lemer	3611	

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

	,						_			
Cla	im	Date								
Final	Original	3/16/05								
	1	1		T	T	T	Т	П		
	2 3 4 5	0		Г	Т	1	T			
	3	0				Т				
	4	0								
	5	0							Ľ	Ш
	6	0			L	\perp		L		Щ
	7	0	L		Ļ	↓_	\perp	<u> </u>		Ц
	8	0	<u> </u>	┖	\downarrow	1	<u> </u>		┡	Н
	9	0	_	1-	-	+	+-	1-	H	_
<u> </u>	10	1	-	╀	╀	+	+-	-	├-	Н
<u> </u>	11 12	1	-	╀	╄	+-	+	⊢	-	Н
	12	-	⊢	+	╁	╁	+	╁╌	╁	Н
-	14	0	├	╁	╀	╁	╁	\vdash	H	Н
	13 14 15	0	╁╌	╁	╁	╁	+	╁	H	Н
-	16	ő	┢	H	十	+	+-	t		Н
-	17	Ĭ	T	╁	$^{+}$	t	+	1	\vdash	Н
	18	0	H	╁╌	+	T	╁	t	T	П
	19	0	t	T	1	T	1	T	Τ	П
	20	0	Τ	1	Τ	Τ			Τ	П
	21		Т	1	T	Т				
	22									
	23			\perp			\perp		<u> </u>	Ш
<u> </u>	24	1_		┸	\perp	1	_	┸	_	Ш
	25	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	╄	1	\downarrow	4-	4	↓	╄	Н
<u> </u>	26	╄	↓_	+	\perp	4-	+	_	╄	\vdash
	27	-	+-	+-	+	+	+	╁	╁	Н
	28	╄	╀	╀	╀	╬	+	╀	╁	\vdash
-	29 30	╁	╁╴	+	+	+	+	╁╴	╁	Н
-	31	╁╌	╁	+	╁	╁	÷	╁	+	H
-	32	╁╌	十	╁	╁	+	\top	╁	+	\vdash
	33	t	+	+	\dagger	+	+	+-	+	\vdash
\vdash	34	t	\dagger	T	+	\dagger	+	T	T	\vdash
	35	T	T	T	T	十	\top		T	\top
	36	Γ	Ι		1	J		I	l	
	37		I	\mathbf{I}	I	Ι		Γ		\Box
	38		L	I	Ţ	Ţ	Ţ	\perp		
	39	L	1	\perp	┸		\perp	1	┸	$oxed{igspace}$
	40	1	L	╀	\perp	1	\perp	丄	+	1
	41	╀	┸	1	\perp	4	4	1	_	_
<u> </u>	42	+	1	+	+	4	- -	+	+	+-
-	43	+	+	+	+	+	+	+-	+-	+
-	44	╀	+	+	+	+	+	+	+	+-
\vdash	45 46	+	+	+	+	+	+	+	+	+
-	46	+	+	+	+	+	+	+	+	+-
-	47	╁	t	+	+	+	+	+	+	+
	49	+	+	+	+	+	+	╅	十	+
	50	+	$^{+}$	+	\dagger	十	\top	+	+	T
Ь	1 55									

Cla	im		_			Date		_		\neg
							П			ヿ
_ =	Original							ı		
Final	igi	1						- 1	1	- 1
ш.	ō	ı					ΙI	- 1		
		\dashv		- '	<u> </u>	_	\vdash	\dashv	-	-
	51 52	\dashv		_	<u> </u>	ļ	\vdash		-	-
	52	\Box				L.	Ш	_	.	_
	53			_		乚	Ш	\Box		_
	54									\Box
	55									
	56								\Box	
	57	П			Π	П				
	58	П			Ī	Π	П			\neg
	59	П				T				\neg
	60	Н	_	T	T	T	\vdash			
	61	Н		\vdash	<u> </u>	H	1			ヿ
	62	H	_	┢	 	\vdash	\vdash	Н		ᅱ
	63	\vdash	_	-		-	\vdash	H	\dashv	\dashv
	64	\vdash		\vdash	\vdash	╁	\vdash	-	\vdash	\dashv
	65	\vdash	-	\vdash	╁┈	\vdash	\vdash	-	\vdash	\dashv
	66	Н	_	\vdash	\vdash	+-	\vdash	H	H	\dashv
	66 67	Н		\vdash	╁	╁┈	╁	\vdash	Н	ᅥ
	60	\vdash		⊢	┢	+	╁	_	H	-
	68	-		╁	┾	╁	┼-	-	\vdash	\dashv
	69 70			╁	┼	╁	┢	┢	-	\dashv
	70	H		╁	╁	╁	╁	\vdash	-	
	72	H	-	╁	╁	╁	╁	┝	-	
	71 72 73	-	-	╁	╁	\vdash	╁	1-	-	
	74	-	-	╁	╁╴	╁	┼-	┢	\vdash	
	75	\vdash	H	t	十	+	+-	┢	H	\vdash
	76	一	\vdash	t	T	✝	1			Г
	74 75 76 77	Т	T	T	T	✝			Г	
	78			T	Τ	T				
	79	\top		Τ	1	T				
	80	Π		Т	Τ	Т	Τ			
	81									
	82									<u>L</u>
	83 84					L				
	84	Т	П	Τ						
	85		Γ	Т		Τ			L	
	86	П					\Box	Γ		
	87								L	
	88							_	L	
	89				1.	L	L	_	<u> </u>	L
	90		L	┸	L	上			L	L
	91		L	\perp	_	_	┺	_	<u> </u>	<u> </u>
	92	↓_	L	\perp	\perp	1	\bot	↓_	Ļ	_
	93	1	┖	_	4	+	╄	- -	1_	\vdash
	94	1_	╀	1	1	\perp	_	╄-	┺	
<u> </u>	95	_	┖	\perp	\perp	\bot	\perp	+	\perp	ـــــ
<u> </u>	96	1	╄	+	\perp	_	4	+	+-	+-
<u></u>	97	\perp	╀	\perp	_	+-	+	+	╄	+
<u> </u>	98	+	1	\bot	+	+	+	4-	+	+-
<u></u>	99	+	╀	4	+	+	+-	+	+	╀
L	100	<u> </u>	L			┸	1	┸-		<u>L</u> .

Claim Date E E 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 145 146 147 148 146		. –		_			-				\neg
101	Cla	aim_		_			Jate	-	_	_	
101	Final	Original									
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 131 144 155 166 177 188 199 100 100 100 100 100 100 100			\vdash	_		-	-		ᅱ	=	\dashv
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 131 144 155 166 177 188 199 100 100 100 100 100 100 100		102	H		\vdash	\vdash	-	Н	_	_	\dashv
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		103	Н			┢	\vdash	Н	\dashv	_	┪
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 146 147 148 148 146 147 148 148 148 146 147 148		104	H	_		┢	\vdash	Н		7	
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 146 147 148 148 146 147 148 148 148 148 146 147 148		105	Н	_		 	-			┪	ヿ
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 134 135 136 137 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		106	H	_		<u> </u>	1	П			\neg
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 148 144 145 146 147 148		107				<u> </u>		H	-		
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		108				Γ					
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		109			Γ						
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 148		110									
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		111									
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		112	Ш	_			_	匚	Ш		
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		113	Ш		\perp	<u> </u>	ļ	_			_
116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 148		114	\sqcup		L	1	\perp	 -	<u> </u>	Ш	Щ
118		115	\vdash		\perp	\vdash	1	!	\vdash	L.,	\dashv
118		116	<u> </u>		\vdash	╀	₩	↓	<u> </u>	-	Н
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		117			┼	-	╁	⊢	_	_	\vdash
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		118	-	_	┼-	╀	+-	┼	⊢	-	Н
121		119	\vdash		╁	+	-	╁	┢╌		
122		121	╁		╁	╁	╁	\vdash	┢	┢	H
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		122	╁╌	-	\vdash	╁╌	╁	╁╌	╁	H	Н
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	-	123	+-		t	╁	T	\vdash	-	\vdash	Н
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		124	\vdash	Т	\top	†	T	T			П
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147		125			1	1	T	T			
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		126					Ì.,				
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		127								L	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		128	┖		1	\perp	4_	1	L.	<u> </u>	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		129	1	_	\perp	┺	_	<u> </u>	-	lacksquare	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		130	\perp	L	+	\bot	╄	↓_	├-	\vdash	_
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		131	+	┡	╀	+	╀	+-	├-	+	H
134		132	╄	⊢	+-	+	+-	-	⊢	⊢	┢
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		133	+-	⊢	+	╁	+	+	+	-	├-
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134	+-	⊢	+	┿	╁	╫	╀	├-	╁
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136	+	┢╌	+	╁	+	+	╁	╁╴	╁╌
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137	╈	-	十	+	+	+	+	\vdash	l
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		138	1	T	T	十	\top	T	†	T	
140 141 142 143 144 145 146 147 148		139		T	T	┪		T	1		
142 143 144 145 146 147 148		140			Т			Т			ŀ
143 144 145 146 147 148		141	Т		I		Γ		L		<u> </u>
144		142	4	L	\perp	4	\perp	↓_	1	╄-	1
145		143	4	╀	+	+	\perp	+	+	╀	\vdash
146 147 148		144	1	4	+	\bot	+-	+	+-	+	1
147		145	-	╀	+	+	+		╀	+	\vdash
148	-	146	+	+	+	╁	+	+	+	+	+
1 ⁴⁰	-	14/	+-	+	╁	+	+	+	+-	+	+
149	<u> </u>	149	+	╁	+	+	+	+	╁	+-	+
150	-			$^{+}$	$^{+}$	+	+	╁	十	+-	\top
	Ь	1 ,00									